## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	IL NO.	DATE
FEE DETERMINATION		I	
O.I.P.E. CLASSIFIER		49	12/20/51
FORMALITY REVIEW	H.5	866	03.03 and
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Mo	Jan	os topla
		'	

## INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted		Objected

		÷															0						•••
Cla	im	_				Dat	8				$\neg$	િ	lalm	Г			1	Date	,				
Final	Ortginal											ionia	Ē								T		
<u></u>	2		Н	-	_	Н	-	-	-	+	$\dashv$	۳	51	$\vdash$	$\dashv$	-1		-	-	一	$\dashv$	7	-
_'	Ų	V	-	_	_		_	ᆉ	$\dashv$	┥	⊣	-	52	Н	ᅥ	┪	-1	-+	$\dashv$	-	十	┪	-
_	3	~	Н	_	_	_		- 1	→	┥	-	-	53	Н		+	+	+	┪	_	十	7	-
_		V	Н		_			-	-	$\dashv$	⊣	-	54	Н	-	-	-+	-1	-1	⇥	$\dashv$	-	-
-7	1	V	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	-	$\dashv$	⊢	55	Н	_	一	┪	-	$\dashv$		$\dashv$	7	-
,	( <u>5</u> )	<u></u>	H	_	-	Н	Н	┥	$\dashv$	+	$\dashv$	⊢	56	Н	$\dashv$		$\dashv$			-1	$\dashv$	_	-
Η,	<u>.</u>	Y		-	⊢		Н		$\dashv$	-		-	57	Н	$\dashv$	┪	╛	-	T	$\neg$	$\dashv$	┪	-
	ভি	Y	H	_	┝		Н	-	┪	┪	$\dashv$	⊢	58	Н				_	$\neg$	$\neg$	一	┪	-
	کھ	ť	-	├	├	H	Н	-1	-	┪	⊣	-  -	59			_	-1	_	_		-+	7	_
-	10	×		┝	┝	<b>∤</b> :−	-	$\dashv$	-+	┪	$\dashv$	H	60			$\dashv$	-1	┪			$\dashv$	7	_
┝	11	-	1-	-	┢╾	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	ᅥ	⊣	F	61		$\neg$		一	_			ヿ	$\neg$	_
⊢	12	$\vdash$		$\vdash$	├	┢╾	Н	-	┪	-	┪	<b>-</b>	62	Н		╗	_	$\neg$				┪	_
-	13	$\vdash$	1	┢	┢	$\vdash$	Н	-	-	-	_	⊢	63				-	_		$\Box$	$\neg$	٦	ī
⊢	14	$\vdash$	<del> -</del>	⊢	╌	╌	Н		$\dashv$	-	-	_  -	64	$\vdash$	-		_	_			コ		ī
⊢	15	-	╁─		H	-			7		7	-	65		П	_	┪	_					_
┝	16	⊢	┢	1-	┢	╁	Н		ᅥ	7	ᅥ	H	66		П			_			П		Γ
┝	17	┝		Н	1-	╌	$\vdash$	-	一	T	ᅱ		67						_		$\neg$	$\neg$	ī
⊢	18	⊢	┢	┪	1	┢	Н		7	$\neg$	-	-	68		$\vdash$						П		Г
⊢	19	-	╁	<del> </del>	╁	┢╌	H	Н	-	$\neg$	$\dashv$	F	69	1									Г
⊢	20	┝	╁	┢	+-	$\vdash$	-	Н	-	-	ᅥ	F	70							٠.			Γ
⊢	21	┞	-	├	╀	├	-	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-  -	71	_	-	Н		-	-		П	_	r
H:	22	├	╁╌	-	╁	╀╌	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	72			-			┢╌	Н			r
⊢	23	<del> </del>	-	-	+	-	⊢		-	-	-	- 1	73		1	$\vdash$		-	_				r
├	24		+-	╁	╁	╁╌	╁	-	$\vdash$	-		h	74		$\vdash$	-	_		-		П		r
⊢	25	٠	┼	1-	╁	╁	┢		Н	-	Н	- h	75	<del>,   -</del>	1				1			П	r
⊢	26		+	┥	+	1	1	-	Н	_	Н	- F	76		┪	-		_	_	T		Г	r
$\vdash$	27		╁╌	╀	╁	+-	╁╴	$\vdash$	Н	_	Н		7	<del>,</del>	<del> </del>		$\vdash$		Τ		П	_	T
$\vdash$	28		+	╁	†	+-	十	-	Н	_	Н	r	78	1	$\vdash$	-	_		_	_	П	Г	t
H	29		╁	+-	$\vdash$	+-	十		Н		1	Ţ	79	1	T	Г			1				T
$\vdash$	30	_	+-	1-	1-	+	┢	$\vdash$		_			В	1		Г		_	İΤ	П		Г	Ī
$\vdash$	31		+	1	†	+-	✝	├─		_		٦	8	1	1					Г			Ī
Н	32		+-	╁╌	╁	+	1				Н	r	8	2	$\vdash$	i	Г	Π	1	Γ		Г	Ī
$\vdash$	33		+	1-	$^{+}$	+	T	1	1	Г	Н	- 1	8	3	1	Π		Г		Г		Ι	Ī
$\vdash$	34		+	1	1-	1	1-	$\vdash$	<b>-</b>		Ш		8	1	Τ			Ī		Π			Ī
$\vdash$	35		1	†	1	$\top$	1	1		Г	П		8	5	Γ	1	Ι.						I
$\vdash$	36	1	十	T	†	1	1	Τ		Г			81	3								L	1
$\vdash$	37	,	1	1	1	1	1	1	$\vdash$	_			8	7	Π.						匚	L	1
-	38	1	1	1	1	$\top$	1	Т	T				8	3	Π				1		Ŀ		1
	39	17	T	1	1	$\top$	1	Т	Π			i [	8	9	L			L	1_	L	1_	L	1
$\vdash$	40		1	1	$\top$	1	1	Т	Γ	Γ		ΙΓ	9	이	Т		Г	Γ	1	1	ł	۱_	1
$\vdash$	4	it-	+	+	╁	1	+	T	1	Г	$\vdash$		9	1	1	Т	Г	Γ	Г	T	П	Г	I
$\vdash$	42		+-	+	+	+-	+	†	1	-	T	l t	9	2	1	1	1	Т	Τ	Τ	T.		1
H	43		+	t	+	+	+	T	1	1-	1	l t	9	3	1	Τ	Г	Γ			L	Г	J
$\vdash$	4		+	t	†	+	$\top$	+	$\vdash$	1	1	1 h	9		1	T	Π	Γ	Τ	T		Γ.	J
-	45	_	+	†	十	+ :	-	+-	1	1	1	1	9	5	T	1	T	Т	T		I		J
$\vdash$	46		+-	+	+		1-	1	1	1		1	9	6	T	1	Τ	Τ	Т	T	Г	L	J
$\vdash$	4		1-	†	+	1-	-	1	1-	T	丅	i t	9		Τ	1		Γ	1	T	Π	Γ	J
-	48		+	+	+	-	+	1	1	✝	1	1 1	9	8	1	$^{\dagger}$	T	T	Τ	1	I	Γ	1
-	49		+	+-	+	+-	+-	1-	1	1	T	j i	9	9	7	T	1	Γ	I	1	I		1
1	50	_!_	1-	+	+	+	+-	†	1	1	1	1 [	10	00				I	I				

Cla	im	_				Dat	e			_
	a	]		]						
	Original	1		l	ł					
Final	δ				<u> </u>	L				L
	101			Г	П	Г				
	102			Г	Г	Г	П			Г
_	103				Г	ī	П			Г
	104	М		H	┰	1	Т	_		r
_	105	Г	_	t	Г	1-	П			Г
_	106		_	1	Т	1	ı	Г		Γ
_	107	Н	-	1	$\vdash$	1	T	Т	Т	t
_	108		_	1	T	1		Г		T
_	109	-	Н	1	1-	1	<del>                                     </del>	Н	┪	T
	110		Н	┰	<del> </del>	$t^{-}$	┢	1	Н	t
	111		┢	✝	$\vdash$	$^{\dagger}$	┰	╁	Н	t
	112		Н	1	+-	$^{+}$	┼┈	✝	Η-	t
-	113		H	✝	+-	✝	1	t	H	t
	114		-	+	-	╁╌	H	<del>  -</del>	t	t
_	115		┢	+	╁	╁	+	+-	╁╌	t
-	116		-	╁	+	╁	+	╁	╁	t
	117		┝	╁	╁	+-	1	╁╌	┪	t
_	118		┝	╁	╁	╀	╀	╁╌	╁	╁
ļ.,			┝	╁	╀	╀	╁	╁╌	+-	+
_	119	-	┡	╂	╀	╁╌	╀╌	╀	╀╌	+
_	120		L	1	1	╄	↓_	<u> </u>	1_	1
_	121		L	1	_	L	1	↓_	↓_	4
L	122		L	4_	L.	1	↓_	1_	┺	1
	123		L	┸	L	L	┺	1_	1	1
	124	4	L	L	_	1_	L	L	╙	1
	125	3	L			L	_	L	L	1
	126	3		L	1		L	1_		l
Г	127	7		L	Т		I	L	L	1
Γ	128	3	Γ	Т	T	1	Ι		L	1
Γ	129	1		Т	T				L	1
Г	130	<b>ग</b>	1	Т	1	T	Τ.		L	Ι
Г	13	1	T	Т	Т	T	Т	Т	Т	Τ
Г	13	<u>a</u>	Т	Т	7	Т	Т	Т	Т	Ţ
Г	13		T	T	7	T	Γ		Γ	Ţ
Г	13		1	1	7	Τ	T	Τ	Τ	T
Г	13		1	1	1	T	T	Τ	1	T
۲	13		T	1	1-	1	T	Т	Τ	T
H	13	7	T	+	1	7	Τ	Т	Τ	T
	13		+	1	1	$^{\dagger}$	1	T	Τ	1
-	13		+	+	+	+	1	1	1	Ť
-	14		+	+	+	+	+	T	1	t
1	14		+	+	+	+-	+	╁	╁	t
-	14		+	+	- -	+-	+-	+	╁	+
-			+	+	+	+		╀	╁	+
L	14		+	- -	十	+	+	+	╀	╁
L	14		1	4	4	$\perp$	+	4-	╀	ļ
L	14		- -	4	1	4	$\perp$	+	╄	+
L	14		1	_		1	+	1	╄	1
L	14		1				1	1	₽	1
	14		1	1		┸	1	1	╀	Į
L	14		1		1	1	1	Ļ	1	ľ
Г	15	'n.	1	П		- 1 -	1	1	1	t

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE COPY